Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/619,968	BELL ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Michael S. Brooke	2853	

X	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

_		ш					l				_
Cla	aim	_				Date					ĺ
Final	Original	2/29/04									
	1	Х				_					
	1 2 3 4 5	х									
	3	X									
	4	Х									
	5	Х							<u> </u>		ľ
	6	Х						_			
<u> </u>	7 8	x x x x x x x							_		1 4
	8	X	_		_		_	_	_		
	9	÷	_	\vdash						Н	-
\vdash	11	Ŷ				_		\vdash	\vdash		
-	12	x	-	_	_			_	-		:
	12 13 14	x	_				_				6
	14	X	_						\vdash		
	15	Х							\vdash		
	15 16 17	X									
	17	Х									
	18 19	X									
	19	X									
	20	Х									
	21										
	22	_								_	
	21 22 23 24 25	_									
	24	_	_	<u> </u>	<u> </u>			_			
	25	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ.,	_	L	<u> </u>	
	26	_	┝	_	<u> </u>		_	\vdash	\vdash	\vdash	
	26 27 28	\vdash	├	\vdash		_	-	\vdash	-		ŧ,
_	29	-	-	_			┢		\vdash	-	
<u> </u>	29 30	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	31	┢	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash				
	31 32	T-	\vdash	1		<u> </u>					1
	33			Г							
	34 35										
	35								L.,	_	
	36	L_				_	_	<u> </u>	_	_	
	37	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	:
	38	ļ.,	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>			L	
<u> </u>	39	_	┡	_		├—	<u> </u>				
	40		-	-	├		├		<u> </u>	H	١.
-	41	 	├-		├-	┢		-	-	-	١.
-	43			-	\vdash	-	┝			-	
 	44				\vdash	├			⊢	\vdash	ľ
\vdash	45	\vdash	\vdash		-	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	
-	46	 	\vdash	_	┢	 	\vdash	<u> </u>	┢	 	
<u> </u>	47	\vdash	<u> </u>	┢	-	 	一	H	Г	\vdash	
	48	1-	\vdash		-	_	Т	\vdash	<u> </u>	 	١
	49		· · ·	 	Ι	Π			Г	Γ	١
	50	Г	Γ	Γ	Γ	Γ					

Cla	aim					Date	9			
										
Final	Original									
Ξ̈́	<u>:</u> 2°							,		
	0									
	51	 				_	_			-
	51 52 53 54 55 56	 	-	H	_	-		_	H	⊢
	52	<u> </u>	<u> </u>			1				<u> </u>
	53	<u> </u>				L_!				
	54									
	55									
	56	Π						_		
	57	-	\vdash	\vdash	_					
	57 58	\vdash			-				_	_
	50	┝	-				_		 	┝
	59	L	\vdash				_		-	⊢
	60 61		<u> </u>	_			_		_	_
	61	_								
	62					1				
	63									
	64					<u> </u>	T			
\vdash	63 64 65 66		-	<u> </u>	_	\vdash	_	-	\vdash	T
	66		-	\vdash			├─	_	ŀ	
	00	\vdash	\vdash	\vdash		 	├-	-		├
	67	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
	68 69			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	69		ŀ]						
	70						Γ		Γ	
	71		T							
	72	-	\vdash	\vdash	_	┢	\vdash		-	_
	72		-			├-	├─	-	\vdash	-
	73	-	<u> </u>	┢	_	├	H		\vdash	-
	/4	L	_	L		ــــ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	75		L.			<u> </u>	L_		<u> </u>	L.
	71 72 73 74 75 76 77	l						<u>.</u>	<u> </u>	
	77									
	78								Γ	
	79									
	80	\vdash		 	\vdash			-	\vdash	┢
	01	⊢		┢╾	\vdash	╁	 		⊢	⊢
	81 82 83	H	-	├	⊢	-	-		_	H
	82		L.	<u> </u>	\vdash	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	83		L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	L
	84				L	_	L	<u> </u>		L
	85			L		L.		L	L	L
	86			"						
	87	Г		1-	<u> </u>	Г	Г	\vdash	Г	Т
 	87 88	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	90	\vdash		 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	89		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	-	\vdash
<u> </u>	90	-	—	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	├	⊢	⊢
	91	L_	L.,	L.	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			<u> </u>	L
	92	L	L	L	L	L	L		L	L
	93									
· · · · ·	94	П	Г	Г		Π				Ī
	95	 	t -	t	 	t	\vdash		<u> </u>	t
⊢	96	\vdash	\vdash	 	\vdash	Η-	-	\vdash	\vdash	\vdash
 		-	├	\vdash	├	├ ─	├-	-		├
<u> </u>	97	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	-	├
<u> </u>	98		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>
L_	99	L	L	L		L	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
	100					1	1	l	ı	ı

Cli	aim	ĺ				Date				
	1									
Final	Original									
	101 102 103			_					_	
$\vdash \vdash$	102	_		_						
	102	\vdash	—		-				-	_
<u> </u>	103	\vdash	\vdash				-		\vdash	-
	104	-		-					_	_
	105									Щ
	104 105 106									\Box
	107									
	108		<u> </u>	$oxed{oxed}$						
	107 108 109 110		L							
	110									
	1 111									
	112		_							
L	113									
	114		Ĺ							
	115									
	116									
	117									
	112 113 114 115 116 117 118 119 120 121				Г					
-	119									
	120									
	121	-	-	┢						
	122	\vdash	\vdash	-	-	\vdash			\vdash	_
	123	-	\vdash	┢╾	-			┢	\vdash	
	123 124 125 126 127 128 129 130		\vdash	┢	┢	-	-	┝		
-	125	\vdash	-	 			-	-	\vdash	
<u> </u>	126	⊢	┝		┝		Н	\vdash	\vdash	
	127	\vdash	├	├─	-	-	-	-	-	
-	129	⊢	┢		┢	H-	<u> </u>	 	\vdash	-
	120	⊢		├	 -			-	\vdash	
	129	├—	-	⊢	 	-	_			_
<u> </u>	130		⊢	⊢	-	⊢	_	┝	H	_
⊢	131	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>		├—	<u> </u>	-	_
<u> </u>	131 132 133	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	 	
Ь—	133	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
├	134	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash		
<u></u>	135	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u> </u>	136 137	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	137		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	138	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	139 140	<u> </u>	_	L_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
L	140		_	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	141	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	142					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			<u> </u>	
	143	\Box		L		$oxedsymbol{oxed}$		_	<u> </u>	
L	144	\Box	L							
	145		L	L						
	146									
	147									
	148							_		
	149					T				
	150					T				
		Ь.	Ь			ш.	ч—	Ь—		